

«Согласовано»
Генеральный директор
ООО «Жилкомсервис»

Ф.А.Ивайловский

« 28 » 08 2024 г.

Рассмотрено и принято
на заседании Педагогического совета
СПб ГБПОУ «Колледж Водных ресурсов»

Протокол № 346

от « 29 » 08 2024 г.

«Утверждено»
Директор СПб ГБПОУ
«Колледж Водных ресурсов»

В.Н.Андреев

« 28 » 08 2024 г.
Приказ № 16 от « 29 » 08 2024 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
для профессиональных образовательных учреждений, подведомственных Комитету по образованию

программа подготовки специалистов среднего звена

Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

«Колледж Водных ресурсов»

по специальности

08.02.14 Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома

Квалификации (должности, которые может занимать выпускник в соответствии с профессиональными стандартами, с учетом которых
разработан ФГОС СПО): техник

получаемая рабочая профессия

ОКПР 17544 Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 2 год 10 мес. на базе основного общего образования

Режим работы: 5-ти дневная учебная неделя

1. Сводные данные по бюджету времени (неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	39			2		11	52
II курс	26	9	5	1		11	52
III курс	19	7	7	2	6	2	43
Всего	84	16	12	5	6	22	147

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)				Всего	в т.ч. в форме практ. подготовки	Объем образовательной программы в академических часах						Распределение часов по семестрам																																
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	Примечание			Теоретические занятия	Лаб. и пр. занятия	Практики	курсовая работа	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	1 курс						2 курс										3 курс																
														1 курс	1 семестр			2 семестр			2 курс	3 семестр					4 семестр					2 курс	5 семестр				6 семестр									
															17	15		7		11		5	1	18	5	16	1	8	1	5																
															к-во часов/нед	нед	к-во часов/нед	нед	к-во часов/нед	нед		к-во часов/нед	нед	к-во часов/нед	нед	ПП	к-во часов/нед	нед	к-во часов/нед	нед	к-во часов/нед		нед	к-во часов/нед	нед	ПП										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40							
О.00	Общеобразовательный цикл	3	10	0		1404	703	677	707	0		0	38	1404	612	36	540	36	252	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
ОД.01	Русский язык	2				78	25	53	25				6	78	34	2	30	2	14	2	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
ОД.02	Литература		2			117	40	75	40				2	117	51	3	45	3	21	3	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОД.03	Иностранный язык		2			78	78	0	76				2	78	34	2	30	2	14	2	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.04	Математика	2				246	100	146	100				6	246	85	5	105	7	56	8	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.05	Информатика		2			117	117	0	115				2	117	51	3	45	3	21	3	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.06	Физика	2				200	80	120	80				6	200	68	4	90	6	42	6	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.07	Химия		2			78	35	41	35				2	78	34	2	30	2	14	2	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.08	Биология		2			78	35	41	35				2	78	34	2	30	2	14	2	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.09	История		2			117	25	80	35				2	117	51	3	45	3	21	3	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.10	Обществознание		2			78	25	51	25				2	78	34	2	30	2	14	2	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.11	География		2			39	25	12	25				2	39	17	1	15	1	7	1	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.12	Физическая культура		2			78	78	0	76				2	78	34	2	30	2	14	2	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины		2			68	25	41	25				2	68	68	4	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			0			0	0	0	0				0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Индивидуальный проект*					32	15	17	15					32	17	1	15	1	0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Обязательная часть учебных циклов ППКРС		5	16	4		1614	913	577	913	0	20	70	34	0	0	0	0	0	0	0	907	319	29	145	29	29	29	414	23	0	637	464	29	29	29	128	16	16	16	0	0	0	0	0	0	
СГ.00	Социально - гуманитарный цикл	0	1	3		384	291	83	291	0		0	10	0	0	0	0	0	0	0	280	99	9	45	9	10	10	126	7	0	104	64	4	4	4	32	4	4	4	0	0	0	0	0	0	
СГ.01	История России			4		36	15	19	15				2	0	0		0	0	0	36	11	1	5	1	2	2	18	1		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6			122	120	0	120				2	0	0		0	0	0	70	22	2	10	2	2	2	36	2		52	32	2	2	2	16	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4		68	20	46	20				2	0	0		0	0	68	44	4	20	4	4	4	0			0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
СГ.04	Физическая культура		6			122	120	0	120				2	0	0		0	0	70	22	2	10	2	2	2	36	2		52	32	2	2	2	16	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
СГ.05	Основы финансовой грамотности			4		36	16	18	16				2	0	0		0	0	36	0		0	0	0	36	2		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1	3	1		274	187	77	187	0		0	10	0	0	0	0	0	0	91	55	5	30	6	6	6	0	0	0	183	128	8	10	10	40	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.01	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			3		34	15	17	15			0	2	0	0		0	0	34	22	2	10	2	2	2	0			0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Основы экономики, менеджмента и маркетинга		6			50	31	17	31			0	2	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		50	32	2	2	2	16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.03	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности		5			68	66	0	66				2	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		68	64	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.04	Этика в профессиональной деятельности	6				65	35	28	35				2	0	0		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		65	32	2	4	4	24	3	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.05	Сервисная деятельность		3			57	40	15	40				2	0	0		0	0	57	33	3	20	4	4	4	0			0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

П.00	Профессиональный цикл	4	12	0		1898	1377	417	435	894	20	70	62	0	0	0	0	0	0	1034	231	21	100	20	19	19	504	28	180	794	368	23	21	21	200	25	25	25	180	
ПМ.01	Организация документационного сопровождения управления многоквартирными домами и взаимодействия с собственниками помещений и первичными трудовыми коллективами	1	3	0		509	295	172	115	168	20	18	16	0	0	0	0	0	0	491	66	6	25	5	4	4	324	18	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
МДК.01.01	Обеспечение ведения управления многоквартирным домом и домашним хозяйством.		3		кД31	236	85	114	85		20	15	2	0	0	0	0	0		221	66	6	25	5	4	4	126	7		0	0		0	0		0				
МДК.01.02	Организация работы первичных трудовых коллективов по обслуживанию общедомового имущества		3		кД31	93	30	58	30			3	2	0	0	0	0	0		90	0		0		0		90	5		0	0		0	0		0				
УП.01	Учебная практика		3			108	108			102			6	0	0	0	0	0		108	0		0		0		108	6		0	0		0	0		0				
ПП.01	Производственная практика		4		кД32	72	72			66			6	0	0	0	0	0		72	0		0		0		0	72	0	0		0	0		0		0			
ПМ.02	Обеспечение технической эксплуатации гражданских зданий и контроля предоставления жилищно-коммунальных услуг.	1	3	0		509	374	113	110	252	0	18	16	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	72	4	0	419	208	13	13	13	80	10	10	10	108	
МДК.02.01	Содержание, контроль и техническая эксплуатация жилищного фонда		5			168	75	80	75			11	2	0	0	0	0	0		72	0		0		0		72	4		85	80	5	5	5	0	0	0	0		
МДК.02.02	Проведение мероприятий по безопасности жизнедеятельности многоквартирных домов.		6			77	35	33	35			7	2	0	0	0	0	0		0	0		0		0		0			70	32	2	2	2	32	4	4	4		
УП.02	Учебная практика		6			156	156			150			6	0	0	0	0	0		0	0		0		0		0			156	96	6	6	6	48	6	6	6		
ПП.02	Производственная практика		6		кД33	108	108			102			6	0	0	0	0	0		0	0		0		0		0	0	0	108	0		0	0		0		108		
ПМ.03	Организация мероприятий по содержанию помещений гражданских зданий и территории	1	4	0		392	290	81	110	168	0	17	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	375	160	10	8	8	120	15	15	15	72	
МДК.03.01	Организация работ связанных с соблюдением санитарного содержания общего имущества		6			122	60	50	60			10	2	0	0	0	0	0		0	0		0		0		0			112	80	5	5	5	24	3	3	3		
МДК.03.02	Организация работ по благоустройству прилегающих территорий		5			90	50	31	50			7	2	0	0	0	0	0		0	0		0		0		0			83	80	5	3	3	0	0	0	0		
УП.03	Учебная практика		6			108	108			102			6	0	0	0	0	0		0	0		0		0		0			108	0		0		96	12	12	12		
ПП.03	Производственная практика		6		кД33	72	72			66			6	0	0	0	0	0		0	0		0		0		0			72	0		0		0		0		72	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии ОКПР 17544 Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий	1	2	0		488	418	51	100	306	0	17	14	0	0	0	0	0	0	471	165	15	75	15	15	15	108	6	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
МДК.04.01	Комплексное обслуживание и ремонт зданий		3			170	100	51	100			17	2	0	0	0	0	0		153	99	9	45	9	9	9	0			0	0		0	0		0				
УП.04	Учебная практика		4			210	210			204			6	0	0	0	0	0		210	66	6	30	6	6	6	108	6		0	0		0	0		0				
ПП.04	Производственная практика		4		кД32	108	108			102			6	0	0	0	0	0		108	0		0		0		0	108	0	0		0	0		0		0			
	Всего:	8	26	4		3960	2558	1254	1620	894	20	70	120	1404	612	36	540	36	252	36	1405	385	35	175	35	35	35	630	35	180	1081	560	35	35	35	272	34	34	34	180

	самостоятельная работа																	11	1	5	1	1	1	18	1				16	1	1	1	16	2	2	2	
--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	---	---	---	---	---	----	---	--	--	--	----	---	---	---	----	---	---	---	--

[illegible]

Перечень специальных помещений для подготовки по специальности 08.02.14 Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома.

Наименование
Кабинеты:
Математики
Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
Иностранного языка
Технической эксплуатации гражданских зданий и контроля предоставления жилищно-коммунальных услуг
Документационного сопровождения управления многоквартирными домами и взаимодействия с собственниками помещений и первичными трудовыми коллективами
Организации мероприятий по содержанию помещений гражданских зданий и территории
Лаборатории:
Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
Технического осмотра и эксплуатации многоквартирного дома
Мастерская:
Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома
Спортивный комплекс:
Спортивный зал
Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
Залы:
Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
Актовый зал

Общие положения

Настоящий рабочий учебный план СПб. ГБПОУ «Колледж Водных ресурсов» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 1097 от 12 декабря 2022 г., зарегистрированного в Минюсте России 18 января 2023 г. N 72030 08.02.14 Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома.

При разработке учебного плана также были использованы нормативно-правовые акты:

Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Приказ Минпросвещения России от 17.05.222 № 336 «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования и соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования».

Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 N 762 (ред. от 20.12.2022)

"Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022 N 70167)

Приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 N 1014 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования"

"Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования " (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 N 71763)

Приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 N 1014

Приказ Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778)

Приказ Министерства просвещения РФ от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Общая характеристика образовательной программы

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: **техник**.

При разработке образовательной программы организация устанавливает направленность, которая соответствует специальности в целом.

Выпускник образовательной программы по квалификации: **техник** осваивает общий вид деятельности: эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома.

Направленность образовательной программы конкретизирует содержание образовательной программы путем ориентации на следующие виды деятельности:

Организация документационного сопровождения управления многоквартирными домами и взаимодействия с собственниками помещений и первичными трудовыми коллективами.

Обеспечение технической эксплуатации гражданских зданий и контроля предоставления жилищно-коммунальных услуг.

Организация мероприятий по содержанию помещений гражданских зданий и территории.

Организация учебного процесса

Учебный год для обучающихся очной формы обучения для всех курсов начинается с 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану.

Данный учебный план предусматривает организацию учебного процесса по пятидневной учебной неделе, с продолжительностью занятий по 45 мин.

Продолжительность учебной недели в Колледже не должна превышать 36 академических часов в неделю.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 2 недели в зимний период.

При составлении тарификации на учебный год предусмотреть разделение групп на подгруппы для проведения лабораторно-практических работ по следующим дисциплинам:

- 1.1 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
- 1.2 иностранный язык в профессиональной деятельности.
- 1.3 Физкультура (при наличии разнополых обучающихся более 7 человек)
- 1.4 Химия
- 1.5 Физика
- 1.6 Информатика
- 1.7 Иностранный язык

Формы проведения промежуточной аттестации

Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям. Формы текущего контроля знаний – тестирование, устные и письменные опросы по темам, отчеты по результатам выполнения лабораторных работ и практических занятий.

Образовательные учреждения могут использовать следующие формы проведения промежуточной аттестации:

З – зачет;

ДЗ – дифференцированный зачет;

ДЗ(к) – комплексный дифференцированный зачет

Э – экзамен.

Количество зачетов и дифференцированных зачетов по дисциплинам, междисциплинарным курсам и практикам, не должно превышать десяти в одном учебном году. Зачеты и дифференцированные зачеты по физической культуре не учитываются. В связи с этим по междисциплинарным курсам, учебным и производственным практикам проводятся комплексные дифференцированные зачеты. В учебном плане предусмотрена промежуточная аттестация, по окончании изучения каждой учебной дисциплины, профессионального модуля, учебной и производственной практики (входящей в каждый профессиональный модуль), физической культуры.

Консультации для обучающихся:

Форма – индивидуальные и групповые, проводятся в соответствии с графиком консультаций, составленным образовательным учреждением.

Оценка компетенций, обучающихся по профессии предусмотрена в форме двух комплексных экзаменов по профессиональным модулям соответствующих видов профессиональной деятельности.

Консультации обучающихся – индивидуальные и групповые, проводятся в соответствии с графиком консультаций, составленным образовательным учреждением.

Формирование вариативной части ОПОП

Согласно ФГОС по специальности 08.02.14 Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома, на вариативную часть образовательной программы отводится **828 ч.** (не менее 30 % от общего объема времени на образовательную программу), что дает возможность расширения и углубления основных видов деятельности, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно сочетанию получаемых квалификаций, которые распределены по согласованию с работодателем следующим образом:

Индекс	Наименование циклов (разделов, дисциплин, МДК), требования к знаниям, умениям, практическому опыту	Учебная нагрузка, час.
ПМ.00	Профессиональные модули	828 часов
МДК.01.01 Обеспечение ведения управления многоквартирным домом и домашним хозяйством.	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных знаний и умений в части освоения профессиональных компетенций ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4.	93
МДК.01.02 Организация работы первичных трудовых коллективов по обслуживанию общедомового имущества	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных знаний и умений в части освоения профессиональных компетенций ПК1.1, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5.	36
УП.01. Учебная практика	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных практических навыков в части освоения профессиональных компетенций ПК1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5	36
ПП.01 Производственная практика	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных практических навыков в части освоения профессиональных компетенций ПК1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5	36
МДК.02.01 Содержание, контроль и техническая эксплуатация жилищного фонда	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных знаний и умений в части освоения профессиональных компетенций ПК 2.1, ПК 2.2	36
МДК.02.02 Проведение мероприятий по безопасности жизнедеятельности многоквартирных домов.	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных знаний и умений в части освоения профессиональных компетенций ПК 2.3, ПК 2.4.	12
УП.02. Учебная практика	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных практических навыков в части освоения профессиональных компетенций ПК2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4.	120
ПП.02 Производственная практика	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных практических навыков в части освоения профессиональных компетенций ПК2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4.	36
МДК.03.01 Организация работ связанных с соблюдением санитарного содержания общего имущества	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных знаний и умений в части освоения профессиональных компетенций ПК 3.1	32
МДК.03.02 Организация работ по благоустройству прилегающих территорий	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных знаний и умений в части освоения профессиональных компетенций ПК 3.2	15
УП.03. Учебная практика	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных практических навыков в части освоения профессиональных компетенций ПК3.1, ПК 3.2	72
МДК. 04.01 Комплексное обслуживание и ремонт зданий	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных знаний и умений в части освоения профессиональных компетенций для получения рабочей профессии.	22
УП.04. Учебная практика	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных практических навыков в части освоения профессиональных компетенций для получения рабочей профессии.	138
ПП.04. Производственная практика	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных практических навыков в части освоения профессиональных компетенций для получения рабочей профессии.	72
ПДП Преддипломная практика	Целью освоения вариативной части является углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных практических навыков в части освоения профессиональных компетенций для сбора материала для выпускной квалификационной работы в форме защиты дипломной работы.	72
	Всего:	828 часов

Оснащение баз практик

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную и производственную практику.

Учебная практика реализуется в мастерских профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей, отвечающего потребностям отрасли и требованиям работодателей.

Производственная практика реализуется в организациях строительного профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области по обслуживанию, ремонту и монтажу объектов жилищно-коммунального хозяйства и строительных промышленных и гражданских объектов.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы

Библиотечный фонд образовательной организации должен быть укомплектован печатными изданиями и (или) электронными изданиями по каждой дисциплине (модулю) из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей) в качестве основной литературы, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль). В случае наличия электронной информационно-образовательной среды допускается замена печатного библиотечного фонда предоставлением права одновременного доступа не менее 25 процентов обучающихся к цифровой (электронной) библиотеке.

Обучающимся должен быть обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

Образовательная программа должна обеспечиваться учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам (модулям).

Обучающиеся и лица с ограниченными возможностями здоровья должны быть обеспечены печатными и (или) электронными учебными изданиями, адаптированными при необходимости для обучения указанных обучающихся.

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации.

Государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) является обязательной для образовательных организаций СПО. Она проводится по завершении всего курса обучения по направлению подготовки. Форма проведения государственной (итоговой) аттестации - защита дипломной работы (дипломного проекта) и сдача демонстрационного экзамена. Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождения практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена, который способствует систематизации и закреплению знаний выпускника по профессии при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

В ходе государственной итоговой аттестации оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС. Государственная итоговая аттестация должна быть организована как демонстрация выпускником выполнения одного или нескольких основных видов деятельности.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена: техник.

Для государственной итоговой аттестации образовательной организацией разрабатывается программа государственной итоговой аттестации и оценочные материалы.

Оценочные материалы для проведения ГИА включают задания для демонстрационного экзамена, тем дипломных работ, описание процедур и условий проведения государственной итоговой аттестации, критерии оценки.